

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE

SERVICE

de la PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

P.V. n° 121.848

N° 1.544.194

Classification internationale : A 47 g // A 01 g

Humidificateur de plantes pouvant être utilisé comme pique fleurs.

M. MAURICE RAJON résidant en France (Seine-Saint-Denis).

Demandé le 22 septembre 1967, à 11 heures, à Paris.

Délivré par arrêté du 23 septembre 1968.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 44 du 31 octobre 1968.)

(Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.)

L'objet de l'invention consiste dans la réalisation d'un humidificateur de plante en pot susceptible d'être, en d'autres circonstances, utilisé sans aucune transformation, comme pique-fleur.

Ce résultat est obtenu en cloisonnant d'une manière convenable le fond du récipient ainsi que la grille supportant le pot.

Les fig. 1 et 2 montrent une telle réalisation en forme de soucoupe ronde, bien que le principe de l'invention soit susceptible de s'adapter à d'autres formes, carrée par exemple, ainsi qu'à des réalisations plus hautes : cache-pot ou autre habillage.

Dans la représentation indiquée par la Fig. 2 la réserve d'eau est contenue dans une soucoupe A dont le fond est cloisonné par un ensemble d'alvéoles B, celles-ci sont de forme carrée sur la Figure bien que cette disposition ne soit pas exclusive.

La Fig. 1 représente la seconde pièce de cet ensemble. C'est un plateau C percé de trous (ici carrés bien que cette forme ne soit également pas exclusive). Un tube D contenant une mèche E est destiné à s'introduire dans le trou du pot de manière à l'alimenter en eau par capillarité. Cette disposition est classique et a fait, jusqu'ici, l'objet de réalisations nombreuses.

Le plateau C a été représenté sur la Fig. 1 avec des pieds tels que F qui ont pour but de maintenir ce plateau à une distance déterminée du fond de la soucoupe. Cette disposition n'est pas non plus exclusive, le plateau pouvant être réduit à une simple rondelle qu'un rebord dé-

croché de la paroi interne de la soucoupe maintient à la hauteur voulue.

La figure 3 montre cet ensemble utilisé en humidificateur de plante en pot. Le pot G repose sur le plateau C et la mèche E contenue dans le tube D humidifie la plante en pompant, par capillarité, la réserve d'eau remplissant le fond de la soucoupe A. Le cloisonnement alvéolaire B n'a, dans cette utilisation de l'appareil, aucune utilité.

La Figure 4 montre l'emploi de cet appareil comme pique-fleurs. Celui-ci est connu, les tiges des fleurs sont enfilées dans les trous du plateau C et introduites dans les alvéoles B de la soucoupe A qui les maintiennent en les empêchant de glisser latéralement. Cette disposition et cet emploi sont également connus.

Ces deux emplois différents, réunis dans un même appareil, sans qu'aucune modification ne soit à faire pour passer de l'un à l'autre, constituent l'essentiel du présent Brevet.

Il est bien entendu que cette description n'est donnée qu'à titre d'exemple seulement ; divers autres moyens tendant au même résultat et rapportés au même objet, sont couverts par la présente.

RÉSUMÉ

— Un ensemble pouvant être utilisé de deux manières différentes :

Soit comme humidificateur de plante en pot.

Soit comme pique-fleurs.

— Le fond du réservoir est cloisonné.

— Le plateau supérieur est également cloisonné.

MAURICE RAJON

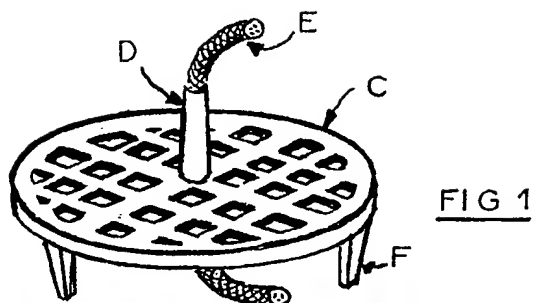


FIG 1

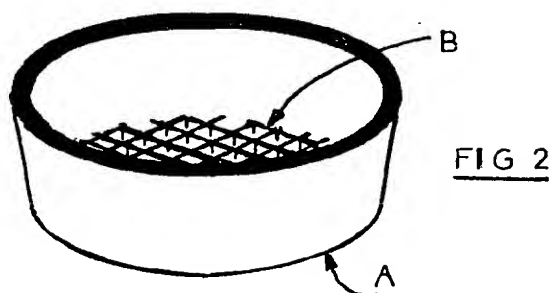


FIG 2

FIG 3

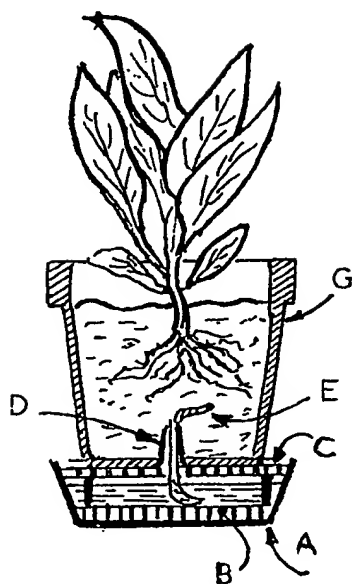


FIG 4

